

Blockmaterialien, Schnell-Giess- und Vacuum-Giess-Systeme, Silikone

Produkte	Mischverhältnis	Viskosität [mPa s]	Farbe	Dichte [g/cm ³]	Gebrauchs-dauer [Min.]	Entform-barkeit [Min.]	Vergiessbare Schichtstärke [mm]	Shore-härte	Temperaturbeständigkeit [C°]
----------	-----------------	-----------------------	-------	--------------------------------	---------------------------	---------------------------	------------------------------------	-------------	---------------------------------

RenShape® Blockmaterialien

BM 5185			Apricot	0.50					
BM 5440			Braun	0.55				D 55-60	
BM 70			Braun	0.70				D 55-60	
BM 5460			Braun	0.70-0.73				D 55-60	
BM 5055			Grün	0.72-0.75				D 75	
BM 5172			Grün	1.20				D 80	

RenCast® Polyurethan Schnell-Giess-Systeme

FC 50	20 : 100	1'800	Weiss	1.6	5	30-45	10	85-90	95
FC 52	100 : 100 : 300		Beige	1.6	10	180	100	80-85	85

RenPim® Polyurethan Giess-Systeme (Vakuum)

5285	80 : 100		Schwarz	1.0	10	45	10	D 78-82	120
5287	100 : 150		Transparent	1.1	5	120	10	D 80	116

RenPim Polyurethan Giess-Systeme

5216	80 : 100		Beige	1.2	44-65	15-20	5	D 75-80	80
5217	80 : 100		Schwarz	1.2	45-65	10-15	5	D 75-80	85-90
5219	80 : 100		Einfärbbar	1.2	40-60	20	20	D 78-83	70-75

Elastosil Silikonkautschuk (Verguss)

M 4601	9 : 1	20'000	Rotbraun	1.13	90	20 / 70°		A 28	
M 4642	10 : 1	15'000	Dunkelrot	1.14	90	20 / 70°		A 37	
M 4644	10 : 1	50'000	Transparent	1.07	90	30 / 70°		A 40	
M 4645	10 : 1	35'000	Transparent	1.06	100	30 / 70°		A 40	

Elastosil Silikonkautschuk (Composites)

C 150	1 : 1		Orange		2	25		A 25	
C 1200	1 : 1		Blau		20	60		A 25	220